

Pemanfaatan Biji Lamtoro Gung Fermentasi Untuk Pakan Itik Pedaging

Achmad Mista

Program Studi Produksi Ternak Jurusan Peternakan
Politeknik Negeri Jember

ABSTRAK

Memperbaiki performans dan efisiensi penggunaan pakan sehingga mendapatkan keuntungan pada usaha pemeliharaan itik pedaging. Kegiatan pelaksanaan Tugas Akhir ini dilakukan di kandang itik milik Bapak Muhari Dusun Krajan wetan RT/RW : 003/011 Desa Tanjung Rejo Kecamatan Wuluhan Kabupaten Jember pada bulan September 2015 sampai Oktober 2015 dengan populasi itik pedaging sebanyak 201 ekor mulai umur 1 hari sampai 42 hari. Pakan yang digunakan berupa jagung giling, bekatul, kosentrat itik pedaging, biji lamtoro gung fermentasi dan TopMix. Hasil usaha pemeliharaan itik pedaging dengan pemanfaatan biji lamtoro gung fermentasi diperoleh rata-rata konsumsi pakan komulatif sebesar 2629,26 g/ekor, penambahan bobot badan komulatif sebesar 1211,8 g/ekor, konversi pakan komulatif sebesar 2,11 dan analisa usaha: BEP produksi 189,718 ekor, BEP harga Rp. 18874,6 /ekor, R/C Ratio 1,02 dan keuntungan Rp. 102,456, sehingga dapat disimpulkan bahwa pemanfaatan biji lamtoro gung fermentasi untuk pakan itik pedaging dapat memperbaiki efisiensi pakan dan meningkatkan keuntungan dalam usaha.

Kata Kunci : Itik Pedaging, Bijilamtoro Gung, Fermentasi, Efisiensi Pakan dan Analisa Usaha.